

空軍氣象教育開拓者：劉衍淮博士

劉 元

922 Rockefeller Ave Tupelo MS 38801-6429 USA

(2001年5月14日收稿；2001年6月4日定稿)

一、引言

劉衍淮籍隸山東平陰，於民國十四年畢業於濟南育英中學，後考入國立北京大學。民國十六年在北大就讀理預科二年級，期間獲選參加「中國西北科學考察團」工作，前往蒙古、新疆觀測氣象，從此進入漫長五十五年氣象科學生涯。民國十九年和同校李憲之同學一起負笈德國，入柏林大學攻讀氣象，四年後以「中國東南沿海天氣與氣候之研究」獲得博士學位。同年應「國立北平師範大學」聘請，歸國後出任該校地理系教授，同時在「國立清華大學」地學系兼教並代管其氣象台。

二、投筆從戎

民國二十五年笕橋「中央航空學校」欲敦聘高級氣象專業人員，航委會仍委託當時的「中央研究院氣象所」所長，我國氣象前輩，美國哈佛大學畢業之竺可楨博士，代覓適當人選。劉衍淮時承竺先生推薦，再與航校黃光銳校長洽妥，經航委會任命後，即辭大學教職，由北平遷杭州笕橋，步入他在空軍中之漫長軍旅生涯。北師大、清華、柏林大學，皆科學教育及學術研究水準極高之學府，劉衍淮並具博士、教授雙重資格，航委會因之任命為「簡任技正」教官兼氣象台台長，其著空軍軍裝袖章為一粗兩細中校官階。在民國二十五年，當時中國空軍剛建軍不久，軍中中校軍官是鳳毛麟角而寥寥無幾。劉衍淮先教授飛行第五、六期學生「航空氣象」，並主管氣象台行政業務。次年抗日戰爭爆發，航校急遷至雲南昆明，劉衍淮繼續教授飛行第七期迄十二期暨校內通信班、偵察班及轟炸班學生之航空氣象，甚為辛勞。同時因為是未受過軍事訓練之文職軍官，因此對喊口令、集合隊伍及變化隊形等茫然不知，故每次輪到任值星官時深以為苦。他在校時與王叔銘教育長、張之珍班主任，志趣相投，同為鄉親又同操濃厚山東口音，私交甚篤。

三、創立空軍測候訓練班

抗戰軍興，各項軍事人員大量進用。民國二十八年航校改制為「空軍軍官學校」。航委會鑑於氣象人員不足，特在官校內成立「測候訓練班」培植空軍氣象幹部，委劉衍淮專任氣象台台長兼該班班長。雖官階同空軍中校且具博士學位，但正式職位稱呼卻與陸軍士官「班長」之稱呼相同，言談中雖不苟同、不樂，但亦無可奈何。雖職位班長稱呼低微，但劉衍淮仍胼手胝足，在人力、物力維艱情況下，排除萬難，悉心擘劃、羅致良師（如李憲之和趙九章兩位博士），收訓高中畢業生攻習氣象，其苦心耕耘、盡心竭力不懈。民國三十年因日機空襲頻仍，官校校舍時遭轟炸破壞，測候班遷出至蓮德鎮之觀音寺，繼續課業，劉衍淮遂辭氣象台專職測候訓練班班長一職。戰時物資缺乏，待遇菲薄，生活極為艱苦，大家一貧如洗，所有積蓄、公債亦因幣制貶值而血本無歸。而劉衍淮也不以為意，念念不忘認為：「苦雖苦，至少有飯吃；錢財損失事小，不做亡國奴事大。」其愛國、自我犧牲胸懷，乃傳統讀書人之典範。

民國三十四年測候班併入「空軍通信學校」，因而舉班遷往四川成都鳳凰山，班長之官職改稱「班主任」。八月抗戰勝利，國土重光，眾多空軍基地急需氣象人員，乃擴大編制，招收全國各地優秀青年，人數多、素質好，再承美軍顧問大量之教學器材支援，班務日隆，氣象從此更專業及現代化。民國三十六年測候班獨立，直隸空軍訓練司令部，劉衍淮晉升為上校。此為其投筆從戎十一年後首次晉階，同時亦為其生前服務空軍逾二十三年後，在民國四十九年退役時之唯一的一次晉升。民國三十七年測候班改稱「空軍氣象訓練班」，人數最多，為其全盛時期。次年國共戰局逆轉，在成都之空軍各校先後撤往台灣，年底氣象班奉令撤銷，劉衍淮親自督導搶運重要器材、圖書檔案，率領志願往台之官士暨眷屬搭乘C-46數架經海南島三亞抵達岡山，完成撤退任務。

四、空軍氣象訓練班復班

民國四十年氣象班在岡山「空軍通信學校」內復班，仍委請劉衍淮博士繼續擔任班主任。承學識淵博、宅心仁厚的方朝俊校長厚愛，配主官眷舍乙幢並建議空軍總部將氣象班直隸校本部，劉主任因之能在安定中繼續培訓氣象幹部，也結束了他初到台灣一年半中，無固定住所和職位的窘境。此一時期，劉衍淮並兼任海軍軍官學校氣象班教授，代訓海軍氣象軍官，春風化雨、澤及友軍。當年同階的中校教育長，已升至上將總司令的王叔銘，每次蒞臨岡山基地時，各級主官都排隊恭迎。劉衍淮因高大魁梧，故其目標顯著，而王叔銘總司令總是先走到他面前，特別寒暄幾句後，再從新由排頭開始。父親返家後嘗言：「王老虎念舊」。筆者時亦役空軍，因有機會可以進入台灣省政府任職，職位、薪給高出空軍多多，故見異思遷，決心申請退役轉業省政府。父親以筆者空軍粹剛小學分校、空軍幼年學校、空軍軍官學校畢業，是吃空軍米、讀空軍書長大的，工作僅七年，對空軍一無回饋，更無貢獻即翼豐跳巢，頗不贊同，對筆者口誅筆伐，反對甚力。父親忠心耿耿，熱愛空軍之情，灼然可見。嗣後因通校擴訓通信人員，氣象班再併入官校改隸教育處，劉衍淮不計降格，不忮不求、守正忠誠不二、堅守崗位，繼續授業迄五十二歲屆齡志願請退，於民國四十九年七月一日正式退役，脫離了服務近二十四年之空軍氣象教育軍職。

五、解甲歸學

光陰荏苒，風水輪流，三十年前負笈德國與劉衍淮同期苦學故交的台灣大學姚從吾教授、毛子水教授、師範大學沙學浚教授、中央圖書館蔣復璁館長等知名學者，時均在台北奉獻所學，絳帳傳經。故當得知劉衍淮博士退役後，憑其學術造詣及在氣象之成就，承老友推薦，很快在一個月內後，於八月一日應聘到「台灣省立師範大學」今「國立師大」的史地系，擔任教授兼該系系主任，再重登杏壇、作育英才。劉衍淮一家人匆忙中由岡山眷村遷往台北師大教授宿舍，又開始新的生活。劉衍淮因也精嫻德文，同時亦應聘在基隆之海事專校今「海洋大學」兼任氣象及德文教授。一年後因師大教課及行政業務忙碌，再為從事國家科學委員會補助之專題研究，無暇分身，乃辭海專，從此全職授課於師大。民國五十九年師大新設地理研究所碩士班，被調任該班教授並兼所長。在六十五歲時，辭所長職，不再主持行政業務而專任教授。他在七十歲退休後改聘為兼任教授，繼續授課不輟。晚年仍深夜讀書、著作不倦，課前預習、學風嚴謹、敬業不苟。當年軍人薪資菲薄，去師大後生活已不虞匱乏，但節衣省食，自奉甚儉。輒以公車代步，

不肯浪費，唯對後進學子就讀升學資助，一無吝嗇。劉衍淮有子女七人：四男三女，在美國有六人，澳洲一人。他本可退隱，移居美國，就近子女，以娛晚年；惟其無意放棄熱衷之氣象教育。民國七十一年五月氣象學會之大會上，政府特頒「中華民國氣象獎章」給劉衍淮博士，以表彰他在：「我國氣象人才之培育、氣象事業之發展、氣象學術水準及國際地位之提高」的貢獻，訖天不假年，也在當年與世長辭，永眠五指山國軍公墓，享年七十五歲。其家屬特在「空軍氣象聯隊」及「中華民國氣象學會」均設置有「劉衍淮博士獎學金」，以基金孳息，每年發給在學進修之優秀氣象專業學生暨氣象從業人員中就讀大專的子女獎學金。

六、結語

劉衍淮班主任之學術淵博、慈厚忠誠、生活簡樸、寧靜淡泊，乃一傳統讀書報國的典型學人，終身未離開過氣象科學，為教育努力辛勞。其著述有關氣象、地理、海洋等課本、評介、專論近九十種。他由大學任教，進入空軍再回大學，垂垂五十五年生涯中，除主管行政業務外，並親自教授學生重要氣象暨地理課程。桃李滿門，授業不下四、五千人，諸多後學在事業上、學術上有卓越成就。劉衍淮以其精華之年，奉獻於空軍氣象班，攸攸又近二十四年之久，培育了近千名空軍專業氣象人員，他們參加抗戰、戡亂，在艱困環境中負責盡職及忠誠殷勤，默默地為空軍辛勞奉獻，這是他最引以為慰。我的父親劉衍淮教授離開塵世攸已十九載，典型遺範，長留人間。此篇拙作謹為表達為人子女者對父親無限之懷念與哀思之情。

編者註：

本文作者劉元先生為劉衍淮班主任的長子，畢業於空軍官校32期，現居美國還從事飛行任務。去年劉先生與大妹和女兒曾專程返台，特到五指山國軍公墓致祭班主任九十五冥誕。曾在雲南昆明「空軍測候訓練班」一起培育我空軍人員的李憲之教授，和來台後接替劉衍淮博士為班主任的萬寶康教授，今年三月份相繼高齡過世。對這幾位為我空軍氣象培育人才、奉獻心力之先進前輩，本刊曾於166期有過對李憲之教授專訪之報導，今特刊登劉班主任長子和氣象中心前主任王時鼎先生的文章，讓我們後生晚輩能對先進前輩們的生平事蹟有所瞭解，以達「承先啟後，飲水思源」之目的。

參考文獻

- 一、劉衍淮：我服膺氣象學五十五年（1927-1982），氣象預報與分析第九十二期，民國七十一年八月。
- 二、劉昭民：我國現代氣象開山大師：劉衍淮公小傳，氣象預報與分析第九十二期，民國七十一年八月。
- 三、葉文欽：劉衍淮教授和李憲之教授，中華民國氣象學會會刊第四十二期，民國九十年三月。